

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Postępowanie pn.:

„Wykonanie sondażu dna echosondą wielowiązkową oraz wykonanie przeglądu dna sonarem holowanym w celu wykrycia zanieczyszczeń oraz przeszkód nawigacyjnych”.

Zamawiający: Gdański Ośrodek Sportu

ul. Traugutta 29

80-221 Gdańsk

### **CZĘŚĆ I**

**1. Zamówienie dotyczy wykonania sondażu dna echosondą wielowiązkową oraz wykonania przeglądu dna sonarem holowanym w celu wykrycia zanieczyszczeń oraz przeszkód nawigacyjnych do dnia 31.05.2026 r. (według załączonych map).**

**1.1. Zamówienie obejmuje akweny na obiektach w odległości minimum 50 m od nabrzeża, przystani, akwenu na którym znajdują się pomost + nabrzeża wzdłuż przystani, od krawędzi pomostów poza obrysem przystanku/pomostu:**

- Nabrzeże przy Bramie Straganiarskiej - Targ Rybny (wraz z przystankiem Targ Rybny) – Wartka - Wapiennicza (do mostu Wapienniczego),
- Wyspa Spichrzów nabrzeże X i przystań Marina Gdańsk,
- Wyspa Spichrzów nabrzeże IX / Długie Pobrzeże przy Moście Zielonym i dalej w ciągu nabrzeża nr VIII – wysokie (do Muzeum Morskiego – wraz z obniżeniem przy Żurawiu),
- Przystań Górki Zachodnie,
- Przystań Tamka,
- Przystań Sienna Grobla z Przystankiem tramwaju wodnego,
- Przystanek tramwaju wodnego Górki Zachodnie z przystanią kajakową (ul. Przełom),
- Przystanek tramwaju wodnego Narodowe Centrum Żeglarstwa,
- Przystań kajakowa Wiosny Ludów,
- Nabrzeże I -V z Przystankiem tramwaju wodnego Muzeum II Wojny Światowej (daw. Wiosny Ludów),
- Przystań Tarcice\*

**1.2. Zamówienie obejmuje akweny na obiektach w odległości minimum 10 m od nabrzeża, przystani, akwenu na którym znajdują się pomost + nabrzeża wzdłuż przystani, od krawędzi pomostów poza obrysem przystanku/pomostu:**

- Przystań Nadwiślańska,
- Przystań Żabi Kruk (z przystankiem tramwaju wodnego i przystanią kajakową),
- Nabrzeże od Mostu Zielonego do Mostu Krowiego z Przystaniem tramwaju wodnego Zielony Most,
- Nabrzeże Wintera (pomiędzy Mostem Przedmiejskim a Popielnym)\*
- Nabrzeże Kotwiczników (pomiędzy Mostem Przedmiejskich a Mostem Krowim)\*
- Przystań kajakowa Na Szańcach (na Opływie Motławy)\*
- Przystań kajakowa Młynówka w Sobieszewie (na kanale Młynówka)\*

- Przystań kajakowa Kamienna Grodza (Nowa Motława i Optyw Motławy)\*
  - Przystań kajakowa Kamienna Grobla (ul. Kamienna Grobla przy SP65)\*
- \* Zastrzegamy sobie prawo do zrezygnowania z wykonania pomiarów na tym obiekcie (zmniejszenia zakresu prac).*

## CZĘŚĆ II

**2. Zamówienie dotyczy wykonania sondażu dna echosondą wielowiązkową oraz wykonania przeglądu dna sonarem holowanym w celu wykrycia zanieczyszczeń oraz przeszkód nawigacyjnych po zakończonym sezonie tj. w okresie od dnia 01.10.2026 r. do dnia 31.10.2026 r. (według załączonych map).**

2.1. Zamówienie obejmuje akwenty na obiektach w odległości minimum 50 m od nabrzeża, przystani, akwenu na którym znajdują się pomost + nabrzeża wzdłuż przystani, od krawędzi pomostów poza obrysem przystanku/pomostu:

- Nabrzeże przy Bramie Straganiarskiej - Targ Rybny (wraz z przystankiem Targ Rybny) – Wartka - Wapiennicza (do mostu Wapienniczego),
- Przystań Tarcice\*

*\* Zastrzegamy sobie prawo do zrezygnowania z wykonania pomiarów na tym obiekcie (zmniejszenia zakresu prac).*

### 3. Wymagania dotyczące przedmiotu postępowania.

3.1. Obowiązki Wykonawcy:

- Wykonawca do każdego akwenu przygotowuje plany sondażowy w skali 1:1000 autoryzowany przez uprawnioną służbę hydrograficzną, mozaikę sonogramów oraz raporty z przeszukania dna sonarem holowanym i wykrycia ewentualnych zanieczyszczeń oraz dane w formacie CAD/GIS na CD/DVD. Sondaże mają posiadać wyrysowane i ponumerowane polery,
- Wykonawca przekaze po 3 egz. pełnej dokumentacji dla każdego akwenu,
- Przekazanie przez Wykonawcę pełnej dokumentacji dla każdego akwenu musi nastąpić najpóźniej w dniu wskazanym na realizację zadania (w części I i części II). Opóźnienia w złożeniu tych dokumentów Zamawiającemu będą obciążone karami umownymi. Data wykonania pomiarów nie jest w tym wypadku podstawą do odstąpienia od naliczania kar umownych za zwłokę.
- Wykonawca po wykonaniu pomiarów sondażowych przekaze je do Biura Hydrograficznego Marynarki Wojennej batymetrię celem ich akceptacji,
- Wykonawca po akceptacji BHMW przekaze Zamawiającemu pomiary sondażowe.
- Dla zachowania terminu przekazania dokumentacji Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia Zamawiającemu dokumentu potwierdzającego złożenie planów i pomiarów sondażowych do autoryzacji BHMW, a następnie po otrzymaniu akceptacji BHMW przekazanie ich niezwłocznie Zamawiającemu.

3.2. Wymogi formalne:

- Układ odniesienia w jakim należy wykonać mapy sondażowe – system wysokościowy PL-EVRF-2007-NH wraz z informacją IMGW, że rzędna zera wodowskazu w Gdańsku Porcie Północnym wynosi -4.937m n.p.m. (zmiana układu odniesienia od 01.01.2024, § 24 ust.1 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych z późn. zm. - Dziennik Ustaw RP z dnia 24 grudnia 2019 r. poz. 2494),
- Kompetencje w zakresie zawodowym Wykonawcy - Warunek ten spełniają Wykonawcy, którzy wykażą, że dysponują co najmniej 1 (jedną) osobą, która będzie posiadała kwalifikacje niezbędne do wykonania usługi tj. dyplom hydrografa morskiego kategorii A (zgodnie z ustawą z dnia 21 marca 1991r. „O obszarach morskich Rzeczypospolitej Polskiej i administracji morskiej” art. 41e. 1 i 2 t. j.

Dz. U. z 2019 poz. 2214, z 2019 poz. 125) – Dyplom hydrograфа morskiego kategorii A należy dołączyć do oferty.

### 3.3. Kary umowne.

Wykonawca zapłaci zamawiającemu kary umowne:

- za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto tj. od ceny przedstawionej w ofercie, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,
- w przypadku odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto tj. od ceny przedstawionej w ofercie,
- Zamawiający jest uprawniony do potrącania należnych mu kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy,
- Zamawiający ma prawo do sumowania kar, o których mowa powyżej i obciążenia nimi Wykonawcę w ich łącznym wymiarze,
- Strony zastrzegają sobie prawo do dochodzenia odszkodowania przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody i utraconych korzyści.
- Harmonogram przekazywania przez Wykonawcę ww. dokumentacji mający wpływ na naliczanie kar umownych:
  - w przypadku nie wykonania i przedłożenia Zamawiającemu kopii planów wskazanych w Części I oraz w Części II dla określonych dat końcowych w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto tj. od ceny przedstawionej w ofercie, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
  - w przypadku nie przedłożenia Zamawiającemu potwierdzenia złożenia planów wskazanych w Części I oraz w Części II dla określonych dat końcowych do BHMW (celem autoryzacji) w wysokości 0,75% wynagrodzenia brutto tj. od ceny przedstawionej w ofercie, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
  - w przypadku nie złożenia przez Wykonawcę planów w BHMW (celem autoryzacji) w terminie 7 dni kalendarzowych dla dat końcowych określonych w Części I oraz w Części II Zamawiającemu w wysokości 1% wynagrodzenia brutto tj. od ceny przedstawionej w ofercie, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.
  - w przypadku nie złożenia Zamawiającemu autoryzowanych planów przez Wykonawcę w terminie maksymalnie do 60 dni kalendarzowych 1,5% wynagrodzenia brutto tj. od ceny przedstawionej w ofercie, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia.

### 3.4. Specyfikacja zamówienia:

- Miejsce złożenia dokumentacji: Żabi Kruk 15A, 80-822 Gdańsk,
- Wykonawca składa ofertę całościową (nie ma możliwości dzielenia zamówienia),
- Przedstawiona przez Wykonawcę oferta musi uwzględniać wszystkie koszty niezbędne do prawidłowego wykonania zadania,
- Oferta musi zawierać kalkulację w formacie: cena jednostkowa za każdy obiekt, wartość łączna zamówienia,
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do rezygnacji z wykonania pomiarów na wybranym obiekcie/tach (zmniejszenie zakresu prac) z uwagi na sytuacje i zdarzenia, których w momencie składania zlecenia nie jest w stanie przewidzieć oraz proporcjonalne zmniejszenie wynagrodzenia w tym zakresie (pozycja z \*),
- Termin wykonania przedmiotu zamówienia i złożenia dokumentacji Zamawiającemu:
  - I część - do dnia 31.05.2026 r.,
  - II część - do dnia 31.10.2026 r.,

- Płatność przelewem po wykonaniu zamówienia. Wykonawca wystawi fakturę VAT wyłącznie w systemie KSeF, bez możliwości skorzystania z alternatywnej formy (PDF, papier). Wystawiając fakturę w systemie KSeF, Wykonawca wprowadzi dane nabywcy i odbiorcy/płatnika w sposób, jak niżej:
  - Nabywca – sekcja Podmiot2 wg struktury KSeF: Gmina Miasta Gdańska, ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk, NIP: 5830011969; w polu znacznikowym JST należy wpisać „1”,
  - Odbiorca – sekcja Podmiot3 wg struktury KSeF: Gdański Ośrodek Sportu, ul. Traugutta 29, 80-221 Gdańsk, NIP: 5830010579; należy określić rolę jako „8”.